

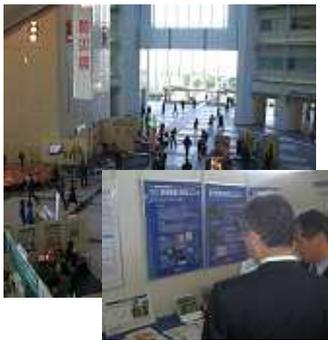


当社、つくば事務所にCO2ゾンデ放球試験 (JST様提供)

## 独立行政法人 科学技術振興機構様 二酸化炭素のモニタリング試験に成功！

昨年12月に、茨城県守谷市の明星電気(株)つくば事務所にて、独立行政法人科学技術振興機構・先端計測分析技術・機器開発事業で開発中の装置による、二酸化炭素を測定するゾンデ(試作機)の打ち上げに成功しました。  
科学技術振興機構様(JST)の同事業では、最先端の研究やものづくり現場でのニーズに応えるため、将来の創造的・独創的な研究開発に資する先端計測分析技術・機器及びその周辺システムの研究開発を推進しております。  
明星電気はCO2ゾンデの将来の製品化に向け、継続して開発協力をを行い、気象変化予測や温暖化防止活動に役立てられることを目指して行きます。

(当社営業担当:第一営業部 植野 広和)

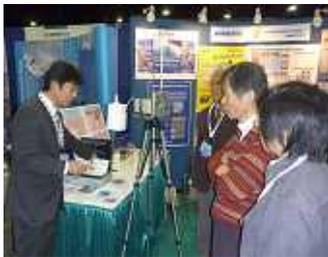


「晴海トリトンスクエア」の展示会場とブースでの説明風景(右下)

## 株式会社ANET様協賛防災展示会に QCAST®と計測震度計を展示！

鉄道総研グループ企業の(株)ANET様(当社販売店)が協賛した防災展示会において、明星電気の地震防災対策機器が展示されました。  
防災展示会は、1月18・19日にオフィス・店舗・住居などの複合施設である「晴海トリトンスクエア」(東京都中央区)の防災組織などが開催し、同地区の防災機関や入居する企業の従業員、住民など多数参加しました。  
展示した機器はQCAST®受信ユニット(S740)とナウキャスト地震情報対応計測震度計(S100A)で、ANET様とともに最新の地震防災技術を紹介する機会となりました。  
前日の1月17日は阪神淡路大震災が発生してから15年目にあたり、展示会を訪れた方々からは、「緊急地震速報の最新技術に触れることにより、防災意識を高めることができた」との声を頂きました。

(展示担当:営業支援グループ)



CO2センサゾンデと簡易GPSゾンデシステムを説明する当社社員

## アメリカ気象学会で気象観測の新技术を展示！

第91回アメリカ気象学会が1月17日から21日にかけてアトランタ市で行われ、同時開催の展示会に、明星電気も日本の気象観測機器メーカーが合同出展するブースに新製品を中心とした展示を行いました。  
国際学会の会場に併設された展示会では、昨年に新製品発表した研究機関向けの簡易GPSゾンデ受信システムや、打ち上げに成功した二酸化炭素(CO2)センサゾンデに対し、多くの研究者から強い関心が寄せられ、開発担当者により各機器やシステムに関する説明を実施しました。  
明星電気は国際的な環境計測分野において先端技術を活かし、地球環境や気象メカニズムの解析に貢献するシステムを提供しつづけてまいります。

(展示担当:開発支援グループ)

FROM UNDERWATER TO OUTERSPACE

明星電気は先端技術を活かし、～水中から宇宙まで～をテーマに  
人と社会の豊かな未来づくりを目指す世界の総合環境観測システムメーカーです。